

# Gigabyte Gen4 4000E SSD 250 GB

**Artikelnummer** 999822774

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Gigabyte Gen4 4000E SSD 250 GB

Produktbeschreibung:

- 250 GB - 2,3 mm Bauhöhe • M.2 2280 Card, PCIe 4.0 • Maximale Lese-/Schreibgeschwindigkeit: 3500 MB/s / 1800 MB/s • Mainstream: Sehr gutes Preisleistungs-Verhältnis, solide & schnell • Flash-Speicher-Bauart: 3D NAND

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Solid State Drive - intern

Kapazität

250 GB

Formfaktor

M.2 2280

Schnittstelle

PCIe 4.0 x4 (NVMe)

Merkmale

DMA unterstützt, TRIM-Unterstützung, Over Provision, Host Memory Buffer (HMB), NVMe Express (NVMe) 1.4, S.M.A.R.T.

Breite

22 mm

Tiefe

80 mm

Höhe

2.3 mm

Leistung

SSD-Leistung

150 TB

Interner Datendurchsatz

3500 MBps (lesen)/ 1800 MBps (Schreiben)

Zuverlässigkeit

MTBF

1,500,000 Stunden

**Erweiterung und Konnektivität**

Kompatibles Schaltfeld

M.2 2280

Stromversorgung

Energieverbrauch

4200 mW (Lesen) | 4000 mW (Schreiben) | 50 mW (Leerlauf) | 5 mW (L1.2-Modus)

Verschiedenes

Kennzeichnung

C-Tick, FCC, RoHS, WEEE, EAC, UKCA, ICC

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 3 years / 150 TBW

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

70 °C

Min. Lagertemperatur

-40 °C

Max. Lagertemperatur

85 °C

**Produkteigenschaften**

<b>Festplattenlaufwerk - Schnittstelle</b>	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
<b>Energieverbrauch</b>	5 mW (L1.2-Modus), 4000 mW (Schreiben), 50 mW (Leerlauf), 4200 mW (Lesen)
<b>Festplattenlaufwerk - Formfaktor</b>	M.2 2280
<b>Massenspeicher - Typ</b>	Solid State Drive
<b>Festplattentyp</b>	Internes Festplattenlaufwerk
<b>Interne Datenrate (Schreiben)</b>	1800 MBps
<b>Service und Support - Typ</b>	3 Jahre Garantie
<b>SSD-Leistung</b>	150 TB
<b>Speicherschnittstelle</b>	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
<b>Festplattenlaufwerk - Kapazität</b>	250 GB

## Weitere Bilder

